

АКТ
приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонтom элементов жилого здания

г. Тобольск
местонахождение

« 15 » августа 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных
домов Тюменской области"
наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию
в составе

решением (приказом) № 0306-ОД от « 08 » августа 20 25 г.
дата

Председателя
представителя Заказчика

Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Бытов А.В.
должность, фамилия, имя, отчество

Членов комиссии:

представитель Заказчика

Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Биро В.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя органа
исполнительной власти и (или)
органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Заместитель директора Департамента городского хозяйства
Администрации г. Тобольска Кислицина Е.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Директор ООО «ИМПЕРИЯ СЕРВИС» Налобин Е.Н.
должность, фамилия, имя, отчество

уполномоченного представителя от собственников
помещений (в соответствии с решением общего
собрания собственников, при отсутствии
принятого решения- представитель ОМС)

руководствуясь правилами приемки в эксплуатацию законченных капитальным ремонтом жилых зданий ВСН 42-85 (р)

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:
Работы по капитальному ремонту **крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 13

местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной
программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «МАРС»

наименование организации

в соответствии с договором № 161П/24 от 26.11.2024 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «МАРС»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

26.11.2024 г.

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

31.10.2025 г.

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ
(дата подписания всеми
уполномоченными лицами
завершающего акта о приемке
выполненных работ по форме КС-2)

11.08.2025 г.

дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту **крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу: **обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 13**

наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту **крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу: **обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 13**

Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

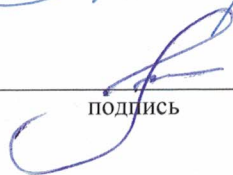
принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии


подпись

Бытов А.В.
расшифровка подписи

Члены комиссии


подпись

Биро В.В.
расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи


подпись

Кислицина Е.В.
расшифровка подписи

подпись

Налобин Е.Н.
расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

Согласовано:

Представитель
органа местного
самоуправления

Заместитель директора Департамента
городского хозяйства Администрации
г. Тобольска
должность


подпись

Кислицина Е.В.
расшифровка подписи

От организации-подрядчика
представитель

Директор ООО «Марс» Вербицкий В.В.
должность, фамилия, имя, отчество

*Представитель Департамента ЖКХ ГО «Тобольск» ООО «Интерсервис»
уверенности о росте и своевременной приемке выполненных работ.
не является*



**НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ФОНД КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГOKВАРТИРНЫХ ДОМОВ
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»
(НО «ФКР ТО»)**

Новгородская ул., д. 10, г. Тюмень, 625048, тел: (3452) 393-107
адрес электронной почты: nofkrto@yandex.ru сайт: fkr72.ru
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

08.08.2025 № 01-17-25/06103

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

На № _____ от _____

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

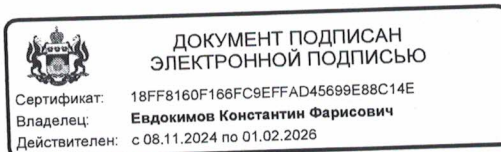
В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или) выполненных работ, утвержденным постановлением Правительства Тюменской области от 02.03.2023 № 78-п, уведомляем о создании комиссий и проведении комиссионной приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах согласно приложению к настоящему письму.

На основании статьи 182 Жилищного кодекса Российской Федерации просим Вас направить в указанное время представителя для участия в комиссионной приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по месту их выполнения.

Приложение на 4 л. в 1 экз.

Заместитель директора

К.Ф. Евдокимов



Приложение 2 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 13 (Ремонт крыши)
Дата, время приемки:	15.08.2025 10 часов 00 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 161П/24 от 26.11.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 13

Состав комиссии по приемке оказанных услуг и (или) выполненным работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
		Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
		Биро В.В., Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	Департамент городского хозяйства Администрации города Тобольска
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО «ИМПЕРИЯ СЕРВИС» (по согласованию)
5	Лицо (лица), которое (которые) уполномочено (уполномочены) действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме (в случае, если капитальный ремонт проводится на основании решения собственников помещений в этом многоквартирном доме)	Отсутствует

Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,
625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс –
+7(3452) 393-107

Подрядчик: Организация, адрес, телефон, факс
Общество с ограниченной ответственностью «МАРС», 626150, Тюменская область, город Тобольск, ул.
Знаменского, д. 79, телефон/факс – 8 (3456) 25-86-73

Стройка: Организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская,
г. Тобольск, мкр. 7, д. 13 (Ремонт крыши)

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	161П/24
Договор подряда (контракт)	номер
	дата
Вид операции	26.11.2024

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	11.08.2025	21.04.2025	11.08.2025

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		4 681 736,73	4 681 736,73	4 681 736,73
			4 681 736,73	4 681 736,73	4 681 736,73
1	Ремонт крыши				4 681 736,73
Итого					4 681 736,73
Сумма НДС					-
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%					-
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					4 681 736,73

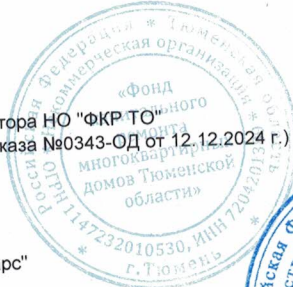
Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание
Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета (удержания) суммы начисленной неустойки, руб.

Заказчик:
Заместитель директора НО "ФКР ТО"
(на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г.)

М П

Подрядчик:
Директор ООО "Марс"
М П



О.М. Буй

В.В. Вербицкий

Заказчик

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области» 625048, Томская область, г.Томск, ул. Чкалова, д.10
Телефон/факс – 39-31-07

Подаждчик

Общество с ограниченной ответственностью «МАРС», 626150, Тюменская область, город Тобольск, ул. Знаменского, д. 9, телефон/факс – 8 (3456) 25-86-73, +7(9)19920-77-11

Стройка

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 13 (Ремонт крыши)

(организация, адрес, телефон, факс)

(индивидуальное, адрес)

Объект

г. Тобольск, мкр. 7, д. 13
(наименование)

Вид деятельности по ОКДГ

Договор подряда (контракт) Номер

Договор подряда (контракт)	Номер
----------------------------	-------

Номер

Data

Вид операции

Форма по ОКУД

Код

032200E

по ОКПД

по ОКЛГ

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт крыши

Основание: 161П-24.АС-68

отсутствия, сформированности и соответствии с договором подряда (субподряда).

4 642 264,63 pyb

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	11.08.2025	21.04.2025	11.08.2025

[illegible][illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		571/пр_2022_п.83_т.2_стр.2	Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЗМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
		стр.3										
		ОП п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			23,8218398					9 556,61
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	2,71	1,1448	23,8218398					9 556,61
		2 ЗМ										4 096,90
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			2,8195452					1 693,35
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,12	1,08	0,9951336					1 059,27
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,08	0,9951336					659,27
		91.06.05-011 Потрушки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,22	1,08	1,8244116					3 037,63
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,22	1,08	1,8244116					566,80
		Итого прямые затраты										1 034,08
4	4	ГЭСН46-04-012-03	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных (пояк выхода на тех. этаж)	100 м2	0,010925	1	0,010925					15 346,86
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.7 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										31 833,68
		571/пр_2022_п.83_т.2_стр.2	Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЗМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
		стр.3										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,0754789					447,29
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4		чел.-ч	91,15	1,08	1,0754789					447,29
		2 ЗМ										5,45
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,0913243					40,00
		91.06.06-048 Подъемники однокошковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	7,74	1,08	0,0913243					5,45
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	7,74	1,08	0,0913243					40,00
		Итого прямые затраты										40,00
5	5	ГЭСН09-04-012-01	Демонтаж/установка металлических дверных блоков в готовые проемы (пояк выхода на кровлю)	м2	1,4	1	1,4					492,74
		571/пр_2022_п.83_т.2_стр.4	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									1 189,56
		стр.3										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,352					1 194,60
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,4	0,7	2,352					1 194,60
		2 ЗМ										82,17
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,1666					103,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,17	0,7	0,1666					82,17
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17	0,7	0,1666					82,17
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,4	0,7	0,392					12,70
		4 М										0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	0,1384	0						6,90
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2, диаметр 4,5 мм		кг	0,1	0						155,63
		08.4.01.02-0011 Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, пугты, сверления (пробивки) отверстий, поставленные отдельно		т	0,003	0						134 661,21
		14.5.01.05-0011 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл		шт	0,1	0						377,99
		Итого прямые затраты										442,25
6	6	ГЭСН46-01-019-17	Разборка горизонтальных поверхностей железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 200	м3	1,2	1	1,2					2 238,93
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			34,296					15 020,96
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	28,58		34,296					15 020,96
		2 ЗМ										2 179,43
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	2,36		2,832					16,77
		Итого прямые затраты										5,92
		Всего по позиции										3 134,50
		Всего по позиции										1 392,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М		чел.-ч Маш.-ч чел.-ч	0,21 0,12 0,12	1,35 1,35 1,35	0,085256 0,054432 0,054432	477,92	1,3	437,98 621,30 493,19		41,72 33,82 26,85
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные 11.1.03.01-0064 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, Длина 2,5-5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV Итого прямые затраты		т М3	0,01132 0,3		0,0039035 0,1008	70 296,20 11 821,04	1,37 0,98	96 305,79 11 594,62		1 534,03 366,30 1 167,73
11	11	ФСБЦ.11.1.03.06-0070 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II Всего по позиции		м3	0,76	1	0,76	10 082,68	1,45	29 638,42 14 619,89		5 129,34 9 965,23 11 111,12
12	12	ГЭСН09-04-003-01 421/пр_2020_п.58_л.7 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОСП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-41 Средний разряд работы 4,1 2 ЗМ ОТМ(ЗТм)		м2	1,15	1	1,15					11 111,12
		91.06.06-048 Подъемники одностачные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М		чел.-ч Маш.-ч чел.-ч чел.-ч	0,01 0,01 0,002 0,002	1,6875 1,6875 1,6875 1,6875	0,0232876 0,0194063 0,0194063 0,0038813	37,32 59,71 477,92 821,30	1,6 1,16 1,3 2,41	500,55 1 742,66 10,41 8,50		1 742,66 3,57 10,41 2,41
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.02-0051 Болты анкерные 14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 680 мл Итого прямые затраты		кВт-ч т шт	0,0672 0,00094 0,44		0,07728 0,001081 0,506	6,90 107 196,07 478,28	1,2 1,17	6,90 107 196,07 478,28		399,56 0,53 115,88 283,15
13	13	ФСБЦ.07.1.05.01-0019 Лок металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 1000х1000 мм Всего по позиции		шт	1	1	1	13 028,43	0,97	3 954,25 12 637,58		2 156,20 4 547,39 12 637,58
Раздел 3. Ремонт кровли		Всего по разделу 2 Работы в пространстве технического этажа										12 637,58
Лок выхода на кровлю												893 292,33
14	14	ГЭСН09-04-012-01 421/пр_2020_п.58_л.6 к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 2 ЗМ ОТМ(ЗТм)		м2	1,4	1	1,4					
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 91.17.04.233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М		чел.-ч Маш.-ч чел.-ч чел.-ч	0,17 0,17 0,17 0,4	1,25 0,2975 1,25 1,25	0,2975 0,2975 0,2975 0,7	477,92 1,3		621,30 493,19 32,40		1 962,56 1 962,56 207,52 146,72 184,84 146,72 22,68
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1384		0,19376	6,90		6,90		650,63 1,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Устройство скрытых креплений													
18	ГЭСН12-01-030-01	Устройство прижиманий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию/устройству скрытых креплений ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06 421лр_2020_л.58_л.6 к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия Итого прямые затраты Всего по позиции											
19	ФСБЦ-12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	М2	112,2312	1	112,2312	989,05	0,94	55 784,98	619 882,69	248 934,85	24 301,28	
Устройство кровли													
20	ГЭСН12-01-028-02	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой попереч) с укладкой раздельного слоя по утеплителю, несущее основание из: бетона ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06 421лр_2020_л.58_л.6 к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; 1 ОТ(ЗТ) 1-100-33 Средний разряд работы 3,3 2 ЗМ ОТМ(ЗТМ) 91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-001 Автоматы сварочные для полимерных покрытий, мощность 4,6 кВт 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.07-0013 Дюбели полипропиленовые тарельчатые кровельные, диаметр 50 мм, длина 150 мм 01.7.15.07-0022 Дюбели полипропиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм 01.7.15.14-0301 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 4,8 мм, длина 70 мм 14.5.09.07-0022 Растворитель № 646 Итого прямые затраты Всего по позиции	100 М2	5,7886	1	5,7886	37 610,0971 37 610,0971	454,54	1,44	200,87	17 095,29 17 095,29	611,42 611,42	215,18 215,18
21	ФСБЦ-01.7.12.05-0109	Геополотно нетканое полиэфирное, термоскрепленное, прочность при растяжении по длине/по ширине 6,0/5,9 кН/м, поверхностная плотность 110 г/м2	М2	305,63808	1	305,63808	64,64	1,23	14 097,62	81 605,47	25 982,71	81 605,47	
22	ФСБЦ-12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	М2	665,689	1	665,689	989,05	0,94	929,71	618 897,72	248 934,85	24 301,28	
Всего по позиции													

618 897,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	23	ФСБУ-12.1.02.10-0141	Мембрана гидроизоляционная из ПВХ, неармированная, со специальными силовыми слоями толщиной 0,2-0,5 мм, пожарно-технические характеристики Г4, В3, толщина 1,5 мм	м2	3,47316	1	3,47316					
Всего по позиции												
										1 118,84		3 885,91

Устройство прижиманий из ПВХ мембран к стенам и парапетам

24	24	ГЭСН12-01-029-02	Устройство прижиманий из ПВХ мембран к стенам и парапетам: высотой до 600 мм без фартука	100 м	2,0616	1	2,0616					3 885,91
----	----	------------------	--	-------	--------	---	--------	--	--	--	--	----------

ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОСП=1,06; ТЗ=1,06
421/пр_2020_п.58_л.6 к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к расц.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1 ОТ(3Т)

1-100-35 Средний разряд работы 3,5

2 ЗМ

ОТ(3ТМ)

91.05.01-017 Крайы башенные, грузоподъемность 8 т

4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6

91.05.05-015 Крайы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т

4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6

91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т

4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4

91.17.04-001 Автоматы сварочные для полимерных покрытий, мощность 4,6 кВт

4 М

01.7.03.04-0001 Электроэнергия

01.7.15.07-0022 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм

01.7.15.14-0151 Шурупы самонарезающие стальные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм

09.2.02.02-0012 Рейка алюминиевая прижимная кровельная краевая, размеры 32х3 мм

14.5.01.06-0014 Герметик однокомпонентный полиуретановый конструкционный, водостойкий, устойчивый к УФ-излучению и агрессивным средам, для устройства межпанельных, межплочных швов, узлов соединений сборных конструкций, кровельных стыков, стыков строительных конструкций

МБТ-Ч	2,4624	5,0764838										47 383,37
шт	0,8	1,64928										35,03
шт	8	16,4928										589,93
М	105	216,468										6 213,17
кг	15	30,924										20 651,05
		536,09										19 396,46
		1,17										

14.5.09.07-0022 Растворитель № 646

Всего по позиции

Итого прямые затраты

Устройство прижиманий из ПВХ мембран к стенам и парапетам: при изменении высоты на 100 мм добавлять или исключать к норме 12-01-029-02

100 мм 100=600-500 к=5 ПЗ=5 (ОСП=5; ЗМ=0 к расц.; ЗПМ=5 к расц.; ТЗ=6; ТЗМ=0)

ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОСП=1,06; ТЗ=1,06

421/пр_2020_п.58_л.6 к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к расц.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1 ОТ(3Т)

1-100-34 Средний разряд работы 3,4

чел-ч 1,04 | 6,095 | | | | | | | | | | 460,06 || чел-ч | | -13,0680701 | | | | | | | | | | -6 012,10 |
| чел-ч | | -13,0680701 | | | | | | | | | | -6 012,10 |

Всего по позиции

Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм

М2 59,271 | 1 | 59,271 | | | | | | | | | -6 012,10 || | | 989,05 | | | | | | | | | | 7 189,96 |
| | | 0,34 | | | | | | | | | | -14 822,83 |
| | | | | | | | | | | | | 55 104,84 |

Всего по позиции

Мембрана гидроизоляционная из ПВХ, неармированная, со специальными силовыми слоями толщиной 0,2-0,5 мм, пожарно-технические характеристики Г4, В3, толщина 1,5 мм

М2 1,23696 | 1 | 1,23696 | | | | | | | | | 55 104,84 || | | | | | | | | | | | | 1 118,84 |
| | | | | | | | | | | | | 1 383,96 |

Всего по позиции

Мембрана гидроизоляционная из ПВХ, неармированная, со специальными силовыми слоями толщиной 0,2-0,5 мм, пожарно-технические характеристики Г4, В3, толщина 1,5 мм

М2 1,23696 | 1 | 1,23696 | | | | | | | | | 55 104,84 || | | | | | | | | | | | | 1 118,84 |
| | | | | | | | | | | | | 1 383,96 |

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
Устройство примыканий к ребрам и железобетонным конструкциям												
28	28	ГЭСН12-01-031-01	Устройство покрытия из ПВХ мембран к параллельной стойке со сваркой стыков выхлест по готовому основанию/устройство конструкций к вентилятам, ребрам и железобетонным конструкциями	10 м2	16,943	1	16,943					1 383,96
ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=120,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06												
421/пр_2020_п.58_п.6 к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25;												
ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-30 Средний разряд работы 3,0												
Чел.-ч												
4 М												
01.7.03.04-0001 Электроэнергия												
14.5.09.07-0022 Растворитель № 646												
Итого прямые затраты												
Т												
0,0048												
37,8777708												
0,0813264												
67,231,42												
1,71												
114,965,73												
9,349,75												
29	29	ФСБЦ-12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	169,43	1	169,43	989,05	0,94	28 749,77	929,71	203 282,27
Всего по позиции												
28 749,77												
487 107,36												
157 520,77												
30	30	ФСБЦ-12.1.02.10-0141	Мембрана гидроизоляционная из ПВХ, неармированная, со специальным сигнальным слоем толщиной 0,2-0,5 мм, пожарно-технические характеристики Г4, В3, толщина 1,5 мм	м2	37,61346	1	37,61346			1 118,84		157 520,77
Всего по позиции												
1 118,84												
42 083,44												
31	31	ФСБЦ-09.2.02.02-0012	Рейка алюминиевая прижимная кровельная краевая, размеры 32х3 мм	м	257,4	1	257,4	67,66	1,41			42 083,44
Всего по позиции												
67,66												
1,41												
95,40												
24 555,96												
Устройство примыканий к трубам												
32	32	ГЭСН12-01-030-01	Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию	10 м2	9,273	1	9,273					24 555,96
ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=120,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06												
421/пр_2020_п.58_п.6 к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25;												
ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-30 Средний разряд работы 3,0												
Чел.-ч												
4 М												
01.7.03.04-0001 Электроэнергия												
Итого прямые затраты												
КВт-ч												
80												
741,84												
6,90												
5 118,70												
207 736,94												
207 736,94												
5 118,70												
212 855,64												
33	33	ФСБЦ-12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	93,6573	1	93,6573	989,05	0,94	55 784,98	929,71	517 294,13
Всего по позиции												
55 784,98												
929,71												
87 074,13												
Раздел 5. Ограждение кровли, шахты вентиляционные.												
Ограждение кровли												
34	34	ГЭСН46-08-012-04	Установка анкеров в отверстия глубиной 100 мм с применением составов на цементно-эпоксидной основе, диаметр анкера: 16 мм	100 шт	0,9	1	0,9					87 074,13
1 ОТ(37)												
Чел.-ч												
10,134												
437,98												
4 438,49												
1-100-30 Средний разряд работы 3,0												
Чел.-ч												
11,28												
437,98												
4 438,49												
91.18.01-012 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателями, давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м3/мин												
Маш.-ч												
0,41												
0,369												
99,51												
1,42												
141,30												
52,14												
52,14												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4 М										
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,768		0,6912					4,77
		Итого прямые затраты										4,77
		Всего по позиции										6,90
35	35	ГЭСН46-08-012.09										4,995,40
		На каждые 10 мм изменения глубины отверстия добавлять (уменьшать) к норме: 46-08-012.04										12 984,17
		200 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЗМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)	100 шт	0,9	1		0,9					11 685,75
		1 ОТ(ЗТ)	чел-ч									
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел-ч				9,63					4 217,75
		2 ЗМ	чел-ч	1,07	10		9,63					4 217,75
		91.18.01-012 Компрессоры винтовые передаточные с электродвигателем, Давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м³/мин	Маш-ч	0,04	10		0,36	99,51	1,42			50,87
		4 М										50,87
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0672	10		0,6048					4,17
		Итого прямые затраты										4,17
		Всего по позиции										6,90
36	36	ФСБЦ-14.1.06.06-1028										4 272,79
		Состав клеевой двухкомпонентный инъекционный на основе полиэфирной смолы без стирола для легкого и тяжелого бетона, температура эксплуатации от -5 °С до +30 °С, объем 300 мл	шт	14	1	14	554,85	1,04				11 105,54
		Всего по позиции										8 078,56
37	37	ГЭСН09-03-040-01										8 078,56
		421/пр_2020_л.58_л.6/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	т	0,46661	1	0,46661						21 097,94
		1 ОТ(ЗТ)	чел-ч				46,4160298					21 097,94
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел-ч	86,5	1,15		46,4160298					239,35
		2 ЗМ	чел-ч									101,03
		ОТМ(ЗТМ)	чел-ч				0,1808114					117,83
		91.06.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш-ч	0,12	1,25		0,0699915					46,37
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел-ч	0,12	1,25		0,0699915					52,67
		91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усилием до 31,39 кН (3,2 т)	Маш-ч	4,42	1,25		2,5780203	13,44	1,52			68,85
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш-ч	0,19	1,25		0,1108199	477,92	1,3			54,66
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел-ч	0,19	1,25		0,1108199					3,80
		4 М										1 771,80
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,118			0,52167					209,92
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	16			7,46576	174,93	1,2			1 567,21
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001			0,0000047	70 296,20	1,37			0,45
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый просмоленный, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001			0,0000467	231 787,35	1,48			16,02
		08.2.02.11-0007 Канат двойной свавки ТК, конструкции 6х19(+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н1ММ2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187			0,0087256	307,84	1			2,69
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003			0,000014	60 258,20	1,08			0,91
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194			0,0009052	136 780,00	0,92			113,89
		11.1.03.01-0061 Брусiki обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103			0,0004806	16 496,03	0,98			7,77
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031			0,0001446	51 280,15	1,63			12,09
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006			0,00028	98 526,45	1,71			47,17
		Итого прямые затраты										23 210,12
		Всего по позиции										52 125,52
38	38	ФСБЦ-07.2.07.04-0007										61 896,42
		Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,46661	1	0,46661	105 278,81	1,26				61 896,42
		Всего по позиции										61 896,42
ЛКПТ мик ограждения кровли												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
39	39	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических ограждающих поверхностей: эмалью ПФ-115 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2, ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2, МАТ=2 к раск.; ТЗ=2, ТЗМ=2) 421/пр_2020_п.58_м.6 к/р При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1, ТЗ=1,1 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ)	100 м2	0,36	1	0,36					
			1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч			1,940004					903,23
			2 ЗМ	чел.-ч	2,13	2,53	1,940004					903,23
			ОТМ(ЗТМ)									24,69
			91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2,5	0,009	6,62	1,52			9,54
			91.06.05-011 Поручники одношовные универсальные фронтальные пневмокатковые, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,5	0,009					0,09
			4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,5	0,009					14,98
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,5	0,009	477,92	1,3			5,10
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,5	0,009					5,59
			91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	2,5	0,585					4,44
			4 М									4,03
			14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115, цветная, белая	т	0,009	2	0,00648	60 045,35	1,83			816,50
			14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	1,4	2	1,008	60,60	1,71			712,04
			Итого прямые затраты					60,60				104,46
			Всего по позиции					103,63				1 753,96
			Ремонт зонтов шахт вентиляционных									8 116,25
			40 ГЭСН09-03-040-01	т	0,0495	1	0,0495					2 921,85
			421/пр_2020_п.58_м.6 к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,9240125					2 238,16
			1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	86,5	1,15	4,9240125					25,39
			2 ЗМ	чел.-ч								10,72
			ОТМ(ЗТМ)									12,50
			91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,0191813					4,92
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,007425					5,59
			91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,42	1,25	0,2734875	13,44	1,52			7,30
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,0117563	477,92	1,3			5,80
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,0117563					187,97
			4 М									0,38
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	1,118		0,055341	6,90				166,26
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	16		0,792	174,93	1,2			0,05
			01.7.15.06-0111 Газоды строительные	т	0,00001		0,0000005	70 296,20	1,37			1,72
			01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой связи, пропильный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,000005	231 787,35	1,48			0,28
			08.2.02.11-0007 Канат двойной связи ТК, конструкции 6х19(16+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0009257	307,84	1			
			08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 5,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000015	60 258,20	1,08			0,10
			08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0000096	136 760,00	0,92			12,08
			11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2,5-5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103		0,0000051	16 496,03	0,98			0,82
			14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000153	51 280,15	1,63			1,28
			14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000297	98 526,45	1,71			5,00
			Итого прямые затраты									2 462,24
			Всего по позиции					111 711,31				5 529,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
41	41	ФСБЦ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,0495	1	0,0495	105 278,81	1,26	132 651,30		6 566,24
42	42	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой	100 м2	0,15	1	0,15			6 566,24		
ОП.п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты ОСП=1,06; ТЗ=1,06 421лр_2020_л.58_лп.6 в/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2				чел.-ч	5,92434							2 660,15
2 ЗМ				чел.-ч	5,92434							2 660,15
ОТМ(ЗТМ)												65,33
91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т				маш.-ч	0,05	1,25	0,009375			1 064,45		34,99
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,05	1,25	0,009375			662,49		9,98
91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,12	1,25	0,0225			1 663,48		6,21
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,12	1,25	0,0225			662,49		37,68
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,15	1,25	0,028125			621,30		14,91
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,15	1,25	0,028125			493,19		17,47
4 М												13,87
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	3,7856		0,56784			6,90		90,82
01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей				т	0,0005		0,000075			273 763,21		3,92
01.7.15.14-0083 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм				т	0,0015		0,000225			294 977,40		20,53
Итого прямые затраты								215 311,97	1,37			66,37
Всего по позиции										45 340,13		2 851,29
43	43	ФСБЦ-08.3.09.01-0089	Профнастил оцинкованный МП20-1100-0,55	м2	16,2	1	16,2			6 801,02		
Всего по позиции										506,49		8 205,14
44	44	ГЭСН09-04-002-03	Монтаж кровельного покрытия: из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м (Антиконденсатная сэндвич панель)	100 м2	0,15	1	0,15					
421лр_2020_л.58_лп.6 в/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ)												
1-100-35 Средний разряд работы 3,5				чел.-ч	45,2	1,15	7,797					3 630,13
2 ЗМ				чел.-ч	45,2	1,15	7,797					3 630,13
ОТМ(ЗТМ)												3 107,52
91.05.02-005 Крыши козловые, грузоподъемность 32 т				маш.-ч	2,21	1,25	0,414375			2 579,42		907,70
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	2,21	1,25	0,414375			662,49		1 068,85
91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,69	1,25	0,129375			1 663,48		274,52
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,69	1,25	0,129375			662,49		217,80
91.05.06-009 Крыши на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т				маш.-ч	3,42	1,25	0,64125			2 529,72		85,71
4-100-070 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 7				чел.-ч	3,42	1,25	0,64125			706,66		453,15
91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т				маш.-ч	0,22	1,25	0,04125			2,82		0,12
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				чел.-ч	1,02	1,25	0,19125			621,30		118,82
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	1,02	1,25	0,19125			493,19		94,32
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки				маш.-ч	1,12	1,25	0,21			5,92		1,24
91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А				маш.-ч	5,56	1,25	1,0425			75,31		78,51
4 М												358,77
01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический				м3	0,9		0,135			89,42		12,07
01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая				кг	0,27		0,0405			61,66		2,50
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	2,349		0,35235			6,90		2,43
01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей С46, диаметр 4 мм				кг	1,1		0,165			142,68		23,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	2,14		0,321	155,63	1	155,63		49,96
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый проволочный свайки, пропиганный, диаметр 26 мм		т	0,00054		0,000081	231 787,35	1,48	343 045,28		27,79
		08.2.02.11-0007 Канат двойной свайки ТК, конструкции бх(19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркированная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм		10 м	0,055		0,00825	307,84	1	307,84		2,54
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00013		0,0000195	60 258,20	1,08	66 078,86		1,27
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали С-3сп, С-3сп, № 40У, № 40П		т	0,0104		0,00156	136 760,00	0,92	125 819,20		196,28
		11.1.03.01-0061 Брус обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I		м3	0,005		0,00075	16 496,03	0,98	16 186,11		12,12
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00165		0,0002475	51 280,15	1,63	83 586,64		20,69
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0003		0,000045	98 526,45	1,71	168 480,23		7,58
		Итого прямые затраты										
		Всего по позиции										
45	ФСОБЦ-11.3.03.05-0011	Сэндвич-панель, для откосов, сердцевина из пенополистирола, облицовка с двух сторон листами из ПВХ, цвет Белый, толщина 10 мм		м2	15,75	1	15,75	335,17	1,44	94 624,80		14 193,72
		Всего по позиции										7 601,58
46	ГЭСН13-03-004-26	Защита от коррозии м/к козырьков ВШ										
		Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115		100 м2	0,0339	1	0,0339					7 601,58
		2 спон ПЗ=2 (ОЗП=2, ЗМ=2 к рас.; ЗПМ=2, МАТ=2 к рас.; ТЗ=2, ТЗМ=2)										
		ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
		421/пр_2020_п.58_п.6 к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к рас.; ЗПМ=1,25;										
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗП)		чел.-ч			0,1826837					85,05
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,13	2,53	0,1826837			465,58		85,05
		2 ЗМ										2,33
		ОТМ(ЗПМ)		чел.-ч			0,001695					0,90
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	2,5	0,0008475	6,62	1,52	10,06		0,01
		91.06.05-011 Потр/услуги одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	2,5	0,0008475			1 664,99		1,41
		4-100-050 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,01	2,5	0,0008475			566,80		0,46
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	2,5	0,0008475	477,92	1,3	621,30		0,53
		4-100-040 ОТМ(ЗПМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	2,5	0,0008475			483,19		0,42
		91.21.01-012 Аэретаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	2,5	0,0550875			6,89		0,39
		4 М										
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115, цветная, белая		т	0,009	2	0,0006102	60 045,35	1,83	109 882,99		76,89
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4	2	0,09492	60,60	1,71			67,05
		Итого прямые затраты										9,84
		Всего по позиции										
		Устройство примыканий к шахтам вентиляционным из ОЦ стали										
47	ГЭСН12-01-010-01	и т.п.) из листового оцинкованной стали		100 м2	0,1	1	0,1			8 116,22		275,14
		ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06										
		421/пр_2020_п.58_п.6 к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к рас.; ЗПМ=1,25;										
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗП)		чел.-ч			11,84868					5 189,48
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,219	11,84868			437,98		32,05
		2 ЗМ										20,88
		ОТМ(ЗПМ)		чел.-ч			0,03375			1 064,45		26,61
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,025			662,49		16,56
		4-100-060 ОТМ(ЗПМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,25	0,025					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,07	1,25	0,00875						5,44
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,00875		477,92	1,3	621,30		4,32
		4 М								493,19		
		01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2,3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		0,4		72,97	1,37	99,97		5,409,64
		08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,0012		149 930,17	1,08	161 924,58		39,99
		08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,057				194,31		5 175,34
		Итого прямые затраты								90 795,36		10 652,05
		Всего по позиции										18 287,83
Дополнительное утепление шахт вентиляционных												
48	48	ГЭСН26-01-036-02	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клею и дюбелями холловых поверхностей: внутренних стен и перегородок	100 м2	0,5808	1	0,5808					182 878,30
		421лр_2020_л.58_лп.6/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25;										
		ТЗ=1,15; ЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,3241632						3 946,55
		1-100-26 Средний разряд работы 2,6	чел.-ч	13,96	1,15	9,3241632						3 946,55
		2 ЗМ										30,72
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,05808						32,33
		91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т	Маш.-ч	0,03	1,25	0,02178		251,77	1,49	375,14		8,17
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,25	0,02178				662,49		14,43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,05	1,25	0,0363		477,92	1,3	621,30		22,55
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,0363				493,19		17,90
		4 М								51,78		3,61
		01.7.03.01-0001 Вода	М3	0,12		0,069996		35,71	1,45	6,90		2,21
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,552		0,3206016		17,99	2,2	39,58		9 402,12
		14.1.06.04-0001 Крей для приклеивания минеральной ваты	кг	409		237,5472						13 417,54
		Итого прямые затраты										18 751,23
		Всего по позиции										3 317,53
49	49	ФСБЦ.01.7.15.07-0131	Дюбель-гвозди пластиковые распорные с металлическим стержнем для теплоизоляции, диаметр 10 мм, длина 120 мм	10 шт	40,656	1	40,656	54,40	1,5	32 285,18		24 084,51
		Всего по позиции										81,60
50	50	ФСБЦ.12.2.05.10-0036	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, плотность 100-120 кг/м3, теплопроводность не более 0,045 Вт/(м·К), прочность на сжатие не менее 0,03 МПа	м3	2,96208	1	2,96208	5 571,45	1,46	8 134,32		3 317,53
		Всего по позиции										24 094,51
Всего по разделу 5 Ограждение кровли, шахты вентиляционные.												
Раздел 6. Водосточная система												
Демонтаж и смена замкнутой системы в дано лотка водосточной воронки												
51	51	ГЭСН46-03-010-03	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: свыше 100 до 500 см2	100	0,05	1	0,05					281 437,29
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,769						2 325,70
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	95,38		4,769				487,67		2 325,70
		2 ЗМ								2 325,70		228,58
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	Маш.-ч	26,36		1,318		115,43	1,45	167,37		220,59
		91.21.10-002 Мопоты отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	Маш.-ч	52,71		2,6355				3,03		7,99
		Итого прямые затраты										2 554,28
		Всего по позиции										6 321,91
52	52	ГЭСН46-01-006-23	Смена: водосточных воронок	100 шт	0,05	1	0,05			126 436,20		6 321,91
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			24,57				11 439,30		11 439,30
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	491,4		24,57				465,58		11 439,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2 М												
ОТМ(3тм)				Чел.-ч								
91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м				Маш.-ч	0,55		0,055					18,73
4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3				Чел.-ч	0,55		0,0275	37,32	1,6			25,60
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч	0,55		0,0275				59,71	1,64
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4				Чел.-ч	0,55		0,0275	477,92	1,3		437,98	12,04
4 М					0,55		0,0275				621,30	17,09
01.7.07.29-0031 Кабелка								493,19			13,56	
03.2.02.08-0002 Цемент расширяющийся				Т	0,0061		0,000305	160 056,60	1,33		86,81	
Итого прямые затраты				Т	0,016		0,0008	14 625,05	1,87		212 875,28	64,93
Всего по позиции								27 348,84			27 348,84	21,88
53	53	Счет-фактура №19181003 от 28.01.2025г.	Воронка водосточная ТП-01.100/6	шт	5	1	5	586 820,80			586 820,80	29 341,04
Всего по позиции								2 516,67			2 516,67	12 583,35
54	54	ФСБЦ-23.8.04.08-0080	Переход концентрический бесшовный приварной, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 133х5-108х4 мм	шт	5	1	5	202,36	1,8		364,25	12 583,35
Всего по позиции											364,25	1 821,25
Заделка отверстий водосточной воронки и стояка К2												
55	55	ГСН46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,02455	1	0,02455					1 821,25
1 ОТ(3Т)				Чел.-ч			1,354178					
1-100-24 Средний разряд работы 2.4				Чел.-ч	55,16		1,354178					
2 М											415,90	563,20
ОТМ(3тм)				Чел.-ч			0,005892				10,06	2,91
91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)				Маш.-ч	0,44		0,010802	6,62	1,52		621,30	0,11
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч	0,24		0,005892	477,92	1,3		493,19	3,66
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4				Чел.-ч	0,24		0,005892				493,19	2,91
4 М												
01.7.03.01-0001 Вода				м3	0,0032		0,0000786	35,71	1,45		51,78	137,00
03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I				Т	0,0011		0,000027	5 275,05	1,45		7 648,82	0,21
08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм				Т	0,0005		0,0000123	88 783,86	1,08		95 886,57	1,18
08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм				Т	0,0095		0,0002332	60 258,20	1,08		65 078,86	15,18
08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм				Т	0,07		0,0017185	64 493,00	0,92		59 333,56	101,96
11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III				м3	0,09		0,0022095	5 764,42	1,45		8 358,41	18,47
Итого прямые затраты												
Всего по позиции												
56	56	ФСБЦ-04.3.02.13-0107	Смеси сухие цементно-песчаные монтажно-кладочные, крупность заполнителя не более 3,5 мм, класс В12,5 (М150), F100	Т	0,0434044	1	0,0434044	5 740,85	1,61		66 149,49	706,88
Всего по позиции											9 242,77	1 623,97
Всего по разделу 6 Водосточная система												401,18
Итого по акту:												401,18
Всего прямые затраты (справочно)												52 092,70
в том числе:												
Оплата труда рабочих												2 731 479,38
Эксплуатация машин												1 080 607,14
Оплата труда машинистов (Отм)												48 759,63
Материалы												27 586,35
Строительные работы												1 574 526,26
в том числе:												4 317 607,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			оплата труда эксплуатация машин и механизмов оплата труда машинистов (Отм) материалы накладные расходы сметная прибыль Всего ФОТ (справочно) Всего накладные расходы (справочно) Всего сметная прибыль (справочно) Возмещение НДС при УСН ВСЕГО по акту справочно: Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН Затраты труда рабочих Затраты труда машинистов				2427,2286251 62,7908393					1 080 607,14 48 759,63 27 586,35 1 574 526,26 1 052 058,20 534 069,87 1 108 193,49 1 052 058,20 534 069,87 324 657,18 4 642 264,63 12 563,35

СДАЛ:

Подрачик:

Общество с ограниченной ответственностью «Марс»
Директор

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"
Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Главный специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:
Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:
Заместитель директора Департамента городского хозяйства Администрации г. Тобольска

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



В.В. Вербицкий

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

В.В. Биро

Е.Е. Химатуллина

Е.В. Кислицина

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	3	Выписка из приказа №0214 от 19.12.2023	Захоронение отходов	Т	8,3	1	8,3					
Всего по позиции												23 268,80
Всего по разделу 1 ПРР												2 803,47

Итого по акту:

Всего прямые затраты (справочно)	
в том числе:	
Материалы	34 818,34
Перевозка	
Строительные работы	23 268,80
Перевозка	11 549,54
Прочие затраты	11 549,54
Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ	11 549,54
в том числе:	23 268,80
Материалы	23 268,80
Всего	23 268,80
Возмещение НДС при УСН	34 818,34
ВСЕГО по акту	4 653,76
	39 472,10

СДЛ:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Марс»
Директор

ПРИНЯТ:

Заказчик:

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"
Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Главный специалист отдела технического контроля

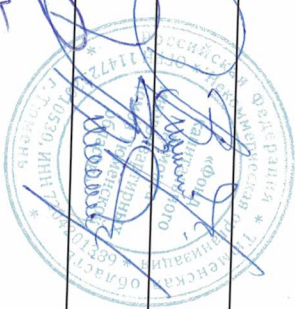
Расценки проверил:

Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Заместитель директора Департамента городского хозяйства Администрации г. Тюльска

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



В.В. Вербицкий

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

В.В. Биро

Е.Е. Химатуллина

Е.В. Кислицина